

# Matricellular proteins : crucial regulators of cardiac remodeling

## Citation for published version (APA):

Swinnen, M. (2010). Matricellular proteins : crucial regulators of cardiac remodeling. Maastricht: Maastricht University.

## Document status and date:

Published: 01/01/2010

## Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

## Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

## General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

[www.umlib.nl/taverne-license](http://www.umlib.nl/taverne-license)

## Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

[repository@maastrichtuniversity.nl](mailto:repository@maastrichtuniversity.nl)

providing details and we will investigate your claim.

## Stellingen

Behorende bij het proefschrift

Matricellular proteins: crucial regulators of cardiac remodeling

1. Matricellulaire eiwitten, zoals thrombospondine-2 en SPARC, beschermen het hart tegen ischemisch hartlijden. (dit proefschrift)
2. Thrombospondine-2 houdt het hart jong. (dit proefschrift)
3. Tijdens het doormaken van een virale infectie van het hart is de inflammatoire respons paradoxaal: inflammatoire cellen zorgen voor het verminderen van de virale infectie, maar tegelijkertijd doden ze cardiomyocyten waardoor het hart op termijn minder goed functioneert. (dit proefschrift)
4. SPARC beschermt tegen ruptuur na het doormaken van een hartinfarct. (dit proefschrift)
5. De grote ideeën komen uit het hart. (*Vauvenargues*)
6. De omstandigheden waaronder hart en bloedvaten zich goed voelen bestaan uit een combinatie van gezond eten, genoeg bewegen, niet roken, en zo ontspannen mogelijk door het leven gaan. Bij deze laatste vereiste wringt vaak het schoentje tijdens een doctoraat.
7. Het hart is als een muziekinstrument, waarvan alle snaren tot harmonie gebracht moeten worden. (*Soradi*)
8. Onderzoek doen is net als leren lopen: het gaat eveneens gepaard met vallen en opstaan.
9. Iemand die nooit een fout heeft gemaakt, heeft nooit iets nieuws geprobeerd. (*Albert Einstein*)
10. Succes is het vermogen om van mislukking naar mislukking te gaan zonder aan enthousiasme in te boeten. (*W. Churchill*)

Melissa Swinnen  
Maastricht, 31 maart 2010